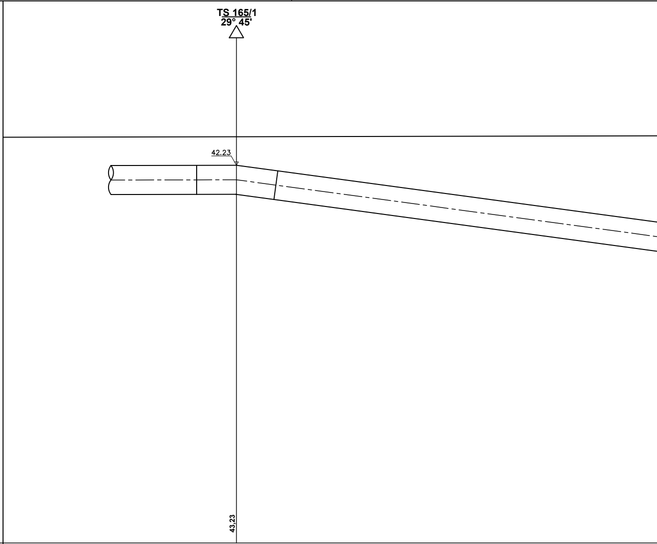
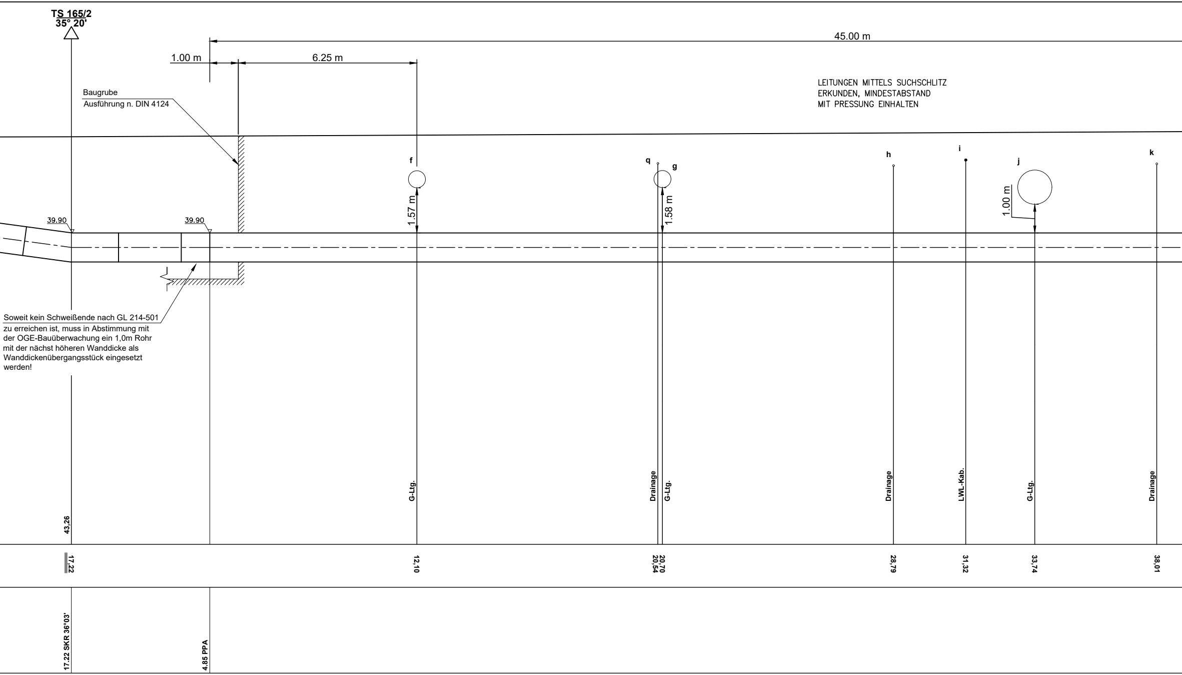
Fremdleitungen :

	TS+M[M]	M.NHN[OK]	DN[MM]
f) TS 165/2	12,10	D=1,2m	600
Art: G-Ltg.			MAT.: unbekannt
BETR.: GASUNIE			
g) TS 165/2	20,70	D=1,2m	600
Art: G-Ltg.			MAT.: unbekannt
BETR.: GASUNIE			
h) TS 165/2	28,79	D=1,0m	65
Art: Drainage			MAT.: unbekannt
BETR.: unbekannt			
i) TS 165/2	31,32	D=0,8m	unbekannt
Art: LWL-Kab.			MAT.: unbekannt
BETR.: OGE			
j) TS 165/2	33,74	D=1,2m	1200
Art: G-Ltg.			MAT.: unbekannt
BETR.: OGE			
k) TS 165/2	38,01	D=1,0m	65
Art: Drainage			MAT.: unbekannt
BETR.: unbekannt			
l) TS 165/2	41,89	D=0,8m	unbekannt
Art: 2xFM-Kab.			MAT.: unbekannt
BETR.: EWE Netz			
m) TS 165/2	42,74	D=1,2m	150
Art: G-Ltg.			MAT.: unbekannt
BETR.: EWE Netz			



HÖHE ÜBER NHN + 29,00 m	
LÄNGE GELÄNDE	320,88
BAUTEIL LÄNGE KONSTRUKTION	320.88 SKR 30°39'
SONDERKONSTRUKTION	
BEBAUUNG UNTER 20 M	
ROHR (ABM., MAT.,ISOL.)	DN1000, (1016.0 x 16.9 mm) L 485 ME, S=1
MINDESTDECKUNG AUF ROHR / BAUTEIL [M]	1.00
ELASTISCHER BIEGERADIUS [M]	700 m nach DVGW G463
BETONREITER GL 264-501 [STÜCK. ABSTAND]	
KABELSCHUTZROHR [ABM.,MAT.]	3x KSR DA50 x 4,6 PEHD



Baugrube
Ausführung n. DIN 4124

LEITUNGEN MITTELS SUCHSCHLITZ
ERKUNDEN, MINDESTABSTAND
MIT PRESSUNG EINHALTEN

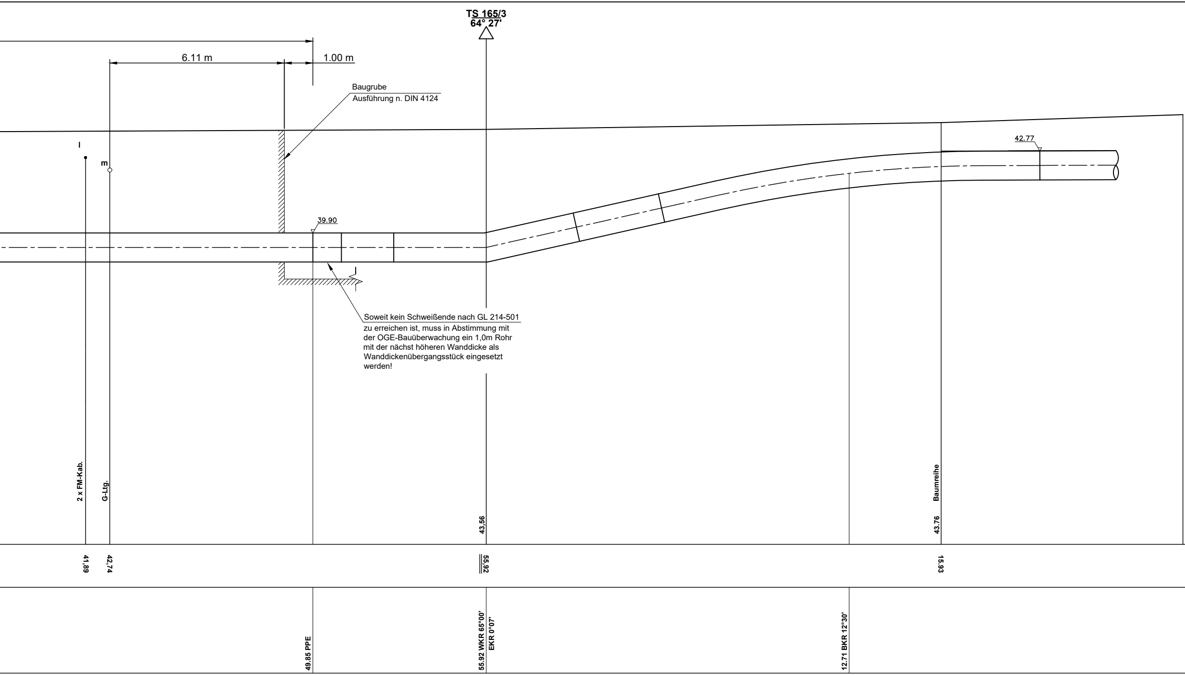
Soweit kein Schweißende nach GL 214-501 zu erreichen ist, muss in Abstimmung mit der OGE-Bauüberwachung ein 1,0m Rohr mit der nächst höheren Wanddicke als Wanddickenübergangsstück eingesetzt werden!

Fremdleitungskreuzung nach GL 262-501 ähnl. Bild 3
45 m Produktenrohr
Bohren/Pressen

,6; PE-Isol.

DN1000, (1016.0 x 19.5 mm) L 485 ME, S=1,86; PE/GfK-Isol.

3x KSR DA50 x 4,6 PEHD (bei Bedarf im Schutzrohr DA160 x 14,6 o. gleichwertig



Soweit kein Schweißende nach GL 214-501 zu erreichen ist, muss in Abstimmung mit der OGE-Bauüberwachung ein 1,0m Rohr mit der nächst höheren Wanddicke als Wanddickenübergangsstück eingesetzt werden!

	DN1000, (1016.0 x 16.9 mm) L 485 ME, S=1,6; PE-Isol.
	1.00
	700 m nach DVGW G463
)	3x KSR DA50 x 4,6 PEHD

Weitere Fremdleitungen :

TS+M[M]	M.NHN[OK]	DN[MM]

Zugehörige Unterlagen:
Grundriss Blatt G 165
Längenschnitt Blatt L 165/166

Konstruktionshinweise :

Bei nicht besonders bezeichneten Trassenknicken und Höhensprüngen ist die Leitung elastisch nach DVGW G 463 o. mittels Baustellenkrümmer nach RN 241-111 zu verlegen.

Bei nicht besonders gekennzeichneten Kreuzungen von Straßen und Wegen beträgt die Mindestdeckung 1,0 m.

Für die Hauptdruckprüfung Rohrgraben vollständig verfüllen.

Vorh. Leitungen und Kabel mittels Suchschlitz erkunden, Mindestabstand bei Leitungen von 0,5 m und Kabeln von 0,2 m einhalten.

Die genaue Lage der Markierungsscheiben ist mit der örtlichen Bauleitung abzustimmen.

Vor Beginn der Arbeiten ist die Open Grid Europe, Abteilung TBZK, Frau Acht Tel.: 0201 3642 18062 o. mob. 0172-6959308 zu informieren.

Falls durch Neigung und Bodenart erforderlich, Hangsicherung / Grabensicherung nach RN 268-029 vorsehen.

Falls erforderlich, Freispülsicherung in Abhängigkeit von der Bodenart nach KN 268-005 vorsehen.

---------> Förderrichtung

Legende:

EKR = Elastischer Krümmer / Bogen
BKR = Baustellenkrümmer
WKR = Werkskrümmer
SKR = Schnittkrümmer
MRA/MRE = Mantelrohranfang / Ende
PPA/PPE = Produktenrohr Pressen/Bohren Anfang/Ende
PEA/PEE = Produktenrohr gerade einlegen Anfang/Ende
BRA/BRE = Betonreiteranfang / Ende
L = Abstand Centerline (M)

00	04/2024	Erstellung	SK/VBG	Sheynin	Schmidt		
REV. NR.	DATUM	KURZBESCHREIBUNG	ERSTELLT	GEPRÜFT	FREIGEG.	DATUM	FREIGABE
			Auftragnehmer			Open Grid Europe	

TRASSIERUNGSMESSUNG (ANGABE ERFOLGT DURCH DAS VERMESSUNGSBÜRO)

VB Kroll	**00**	**19.01.2024**	**PH**
ING.-BÜRO	REVISION	DATUM	SACHBEARB.

LEITUNGSDATEN
NENNDRUCK DP : 100 **BAR**
NENNWEITE DN : 1000

LÄNGENANGABEN
TRASS. LÄNGE : 000,00 M
ROHRLÄNGE : 000,00 M

OGE

PROJEKTBEZEICHNUNG

Leitung Wardenburg - Drohne (WAD)

UNTERLAGEN-TITEL

Sonderlängenschnitt Blatt SL 165
- Kreuzung Leitungsbündel -

AUFTRAGGEBER
PROJEKT MANAGER: Open Grid Europe GmbH
PROJEKT LEITER: Herr Stroetmann
FACHZUSTÄNDIG: Herr Sheynin
MATERIALLISTE NR.: 7216

PROJEKT-IDENTIFIKATION	UNTERLAGEN-NR.	REV.
LB-23031	-	00

LTG. NR. : 458/000/000
MAßSTAB : 1:100

Pfad der gespeicherten Projektdaten :